SYSTÈME medCap BUSCH Informations sur le produit et mode d'emploi

Utilisation et application médicale:

Les medCaps et supports medCap sont destinés à une utilisation médicale sur l'être humain pour le ponçage et/ou l'élimination manuel assisté par moteur des callosités de la peau humaine et des hyperkératoses dans le cadre d'un traitement podologique médical. Le système medCap est un produit médical et porte le label CE.

Description du produit :

Les ***medCaps*** consistent en des embouts métalliques inoxydables, résistant aux produits de nettoyage, pouvant être désinfectés et stérilisés, dont la surface extérieure est revêtue d'un grain abrasif performant et robuste.

Les ***medCaps*** et supports ***medCap*** existent dans les tailles suivantes:

S petite **M** moyenne **L** grande

La taille des 3 grains diamantés et donc aussi la rugosité de la surface poncée réalisable ainsi que le rendement abrasif sont concrétisés par l'application de points de différentes couleurs sur les medCaps selon le système de codage par couleurs éprouvé :

Point coloré		Grain	Abrasion
vert	•	gros	élevé
noir	•	super gros	très élevé
2 x noir	• •	méga-gros	très élevé

*La face intérieure des **medCaps** présente une courbure (ressort) ; elle doit être introduite dans l'une des 4 ou 5 rainures du support medCap. Ainsi, une transmission de force efficace et sans patinage entre le medCap et le **support** medCap est assurée lors de la rotation.*

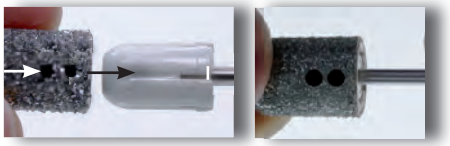
*Les supports **medCap** qui peuvent également être désinfectés et stérilisés se composent d'une tige inoxydable d'un diamètre de 2,35 mm (pour une tolérance normée selon ISO-1797) et d'un contour en forme de capuchon en matière plastique médicale blanche.*

*La tige est fermement scellée dans le contour du support **medCap** et contribue à la concentricité parfaite de l'intégralité du système.*

Utilisation / Consignes de sécurité:

- N'utilisez que des ***medCaps*** et ***supports medCap*** dont l'intérieur et l'extérieur sont en parfait état de propreté. Veuillez contrôler la propreté des ***composants medCap*** avant de les employer. Les salissures déposées sur les faces intérieures des ***medCaps*** notamment peuvent compliquer l'enlèvement ultérieur des ***medCaps***.
- Les supports medCap tordus ou à mauvaise concentricité de fonctionnement ainsi que les medCaps présentant des surfaces abrasives déformées ou endommagées ou usées ne doivent pas être utilisés.
- Utiliser uniquement les micro-moteurs pièces à mains en parfait était, entretenus et nettoyés (également à l'intérieure).
- Introduisez les ***supports medCap*** sur une profondeur d'au moins 30 mm dans le micro-moteur pièce à main à l'arrêt et fixez-les.
- Poussez complètement le ***medCap*** choisi sur le ***support medCap***.

faux



correct

- La bonne tenue du ***medCap*** sur le ***support medCap*** doit être contrôlée avant la mise en marche du micro-moteur. Si la bonne tenue des ***medCaps*** ne peut plus être garantie, nous recommandons alors d'utiliser un nouveau ***support medCap***.
- Respectez nos vitesses maximales admissibles qui figurent sur chaque étiquette d'emballage. Recommandation de vitesse individuelles, voir notice jointe.
- Les ***medCaps*** et les ***supports medCap*** conviennent tant aux droitiers qu'aux gauchers.
- Veuillez toujours contrôler la position correcte du ***medCap*** sur le ***support medCap***.
- Choisissez la force de pression et la vitesse de manière à exclure tout développement de température excessif - le cas échéant, servez-vous d'un produit/spray de refroidissement.
- Après l'arrêt du micro-moteur, il est possible de remplacer aisément le medCap en le dégageant du support medCap. Dans le cas des dits « systèmes de fixation automatiques », le support medCap avec le medCap en place doit éventuellement être retiré au préalable.
- Portez des gants de protection, une protection des yeux et, si besoin est, une protection de la bouche.
- Les composants du ***système medCap*** ne doivent pas être combinés avec des éléments ne faisant pas partie du système sous risque que la sécurité et les aspects hygiéniques ne soient plus garantis.

Premier traitement et traitement ultérieur / Désinfection-nettoyage, nettoyage avec désinfection et/ou stérilisation ultérieure :

- Les medCaps et les supports medCap sont homologués pour tous les appareils de nettoyage, de désinfection et de stérilisation appropriés.
- Il est important, aussi bien lors du premier traitement qu'après une utilisation sur un patient, que les ***medCaps*** et les ***supports medCap*** soient toujours soumis à l'état non monté (séparément les uns des autres) au cycle hygiénique.
- Désinfection: les composants du ***système medCap*** doivent être complètement immergés sans bulles d'air dans le bain. Évitez impérativement les écarts des temps de séjour ou des concentrations prescrits par le fabricant de produit désinfectant. Les dépôts non éliminés peuvent, suite à la formation de produits de réaction indésirables, perturber l'état et le fonctionnement du ***système medCap*** et/ou remettre en question l'efficacité de la désinfection.
- Les produits désinfectants destinés à la désinfection d'instruments rotatifs pour la podologie doivent porter un label CE sous la forme d'un numéro à 4 chiffres. Seuls les produits expressément recommandés par le fabricant pour la désinfection des instruments rotatifs ont le droit d'être employés (par ex. BIB forte ALPRO-Dental Produkte GmbH / alcalins, exempts d'aldéhyde).
- À condition que les consignes d'utilisation des fabricants de produits désinfectants et que les recommandations ici faites soient observées, nous n'avons connaissance d'aucune incompatibilité avec les matériaux résultant de l'utilisation de produits désinfectants pour instruments portant le label CE.
- Veuillez respecter scrupuleusement les prescriptions de dosage et d'utilisation des fabricants.
- Nettoyage : le nettoyage aux ultrasons ou le nettoyage manuel à la brosse est préconisé pour ces produits. En cas d'assistance par ultrasons, les surfaces ne devraient entrer en contact avec aucun autre composant sous risque, dans le cas contraire, d'endommager le grain diamanté.
- Contrôlez la propreté et l'état intact des supports et embouts (faces extérieures et intérieures).
- Degré d'absence de germes : conformément à la directive RKI, la désinfection thermique dans l'autoclave ou à l'air chaud doit au moins être prévue. Pour autant qu'une pénétration de la peau soit attendue, une stérilisation suivie du maintien de l'état stérile d'ici l'utilisation doit être prévue.
- Avant une stérilisation ou une désinfection thermique, éliminez les produits nettoyants et désinfectants par rinçage à l'eau propre.
- Respectez nos recommandations de sécurité et d'hygiène pour instruments rotatifs que vous trouverez dans nos catalogues et sur notre site Internet tenu à jour en permanence sous **www.busch.eu.**

Environnement: le ***système medCap*** est étudié pour des applications variées et écologiques et donc pour une longue durée de vie économique.

Dans le cadre d'une utilisation conforme aux destination prévues, le ***système medCap*** est un produit médical au sens de la directive CE 93/42CEE et de la loi allemande sur les dispositifs médicaux et porte le label CE avec le numéro d'identification de l'organisme de contrôle indiqué (CE 0124).

BUSCH Innovationen - Quality, made in Germany

BUSCH & CO. GmbH & Co.KG
Unterkaltenbach 17-27
51766 Engelskirchen
mail@busch.eu
Telefon: +49 (0)2263 860
Telefax: +49 (0)2263 20741
www.busch.eu